

Table S2 forward and reverse primers used in bisulfite sequencing PCR analyses

genes name	primer	Sequence (5'-3')
<i>SLACS10</i>	Forward primer	GGTTAGGTAGTTGATTGA(C/T)GTTATATT
	Reverse primer	CAAATACCTAAAATTACCCAATAATT
<i>SICTR1</i>	Forward primer	GTATTTGATTTGGATTTGATGGATT
	Reverse primer	TACCAATACATCAATCACAAAATCC
<i>LeEIN3</i>	Forward primer	GTGGAGTTTAAGAAGTTGAGTATAAGT
	Reverse primer	CATCATTTTCAACATATACTTCAATAT
<i>SIERF-A1</i>	Forward primer	T(C/T)GGAATTTGTGGTTTTATTAGAGA
	Reverse primer	ATTACTTTATTCCAC(G/A)AACCAACCTTC

